



Inspiron 24

7000 系列



視圖

規格

Copyright © 2016 Dell Inc. 著作權所有，並保留一切權利。 本產品受到美國及國際著作權及智慧財產權法律的保護。Dell™ 和 Dell 徽標為 Dell Inc. 在美國及/或其他司法管轄區的商標。此處提及的所有其他標記和名稱均為其各自公司的商標。

2016 - 04 Rev. A01

安規型號：W07C | 類型：W07C003

電腦型號：Inspiron 24-7459

註：本文件中的圖片可能與您的電腦有所不同，視您訂購的組態而定。



正面



左側



右側

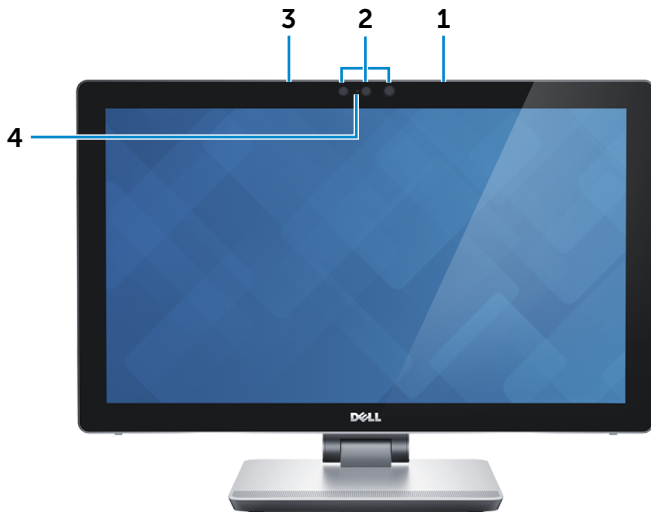


背面



傾斜

正面



1 右側麥克風

在進行錄音、語音通話等作業時，提供高品質的數位音效輸入。

2 Intel RealSense 3D 攝影機 (選配)

可擷取和串流 3D 立體影像。在視訊會議、線上遊戲等期間啟用增強互動功能。

攝影機

讓您進行視訊聊天、拍照和錄製影片。

3 左側麥克風

在進行錄音、語音通話等作業時，提供高品質的數位音效輸入。

4 攝影機狀態指示燈

當攝影機在使用中時亮起。



正面



左側



右側



背面



傾斜

左側



1 USB 3.0 連接埠 (支援快速充電)

連接周邊裝置，例如儲存裝置、印表機等。提供最高 5 Gbps 的資料傳輸速度。

2 USB 3.0 連接埠

連接周邊裝置，例如儲存裝置、印表機等。提供最高 5 Gbps 的資料傳輸速度。



正面



左側



右側

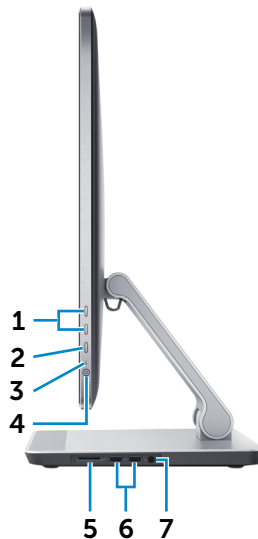


背面



傾斜

右側

**1 亮度控制按鈕 (2)**

按下可提高或降低顯示螢幕亮度。

2 輸入來源選擇按鈕/螢幕關閉按鈕

按下再放開即可在輸入來源之間切換。

按住即可關閉顯示器。

3 硬碟機活動指示燈


當電腦從硬碟機讀取或寫入硬碟機時亮起。

4 電源按鈕

如果電腦已關機、處於睡眠狀態或休眠狀態，按下可啟動電腦。

如果電腦已啟動，按下可使電腦進入睡眠狀態。

按住 4 秒以強制電腦關機。

 **註：**您可以在電源選項中-自訂電源按鈕的行為。若要獲得更多資訊，請參閱我和我的 **Dell** 網址：dell.com/support。

5 媒體讀卡器

讀取和寫入媒體卡。

6 USB 3.0 連接埠 (2)

連接周邊裝置，例如儲存裝置、印表機等。提供最高 5 Gbps 的資料傳輸速度。

7 耳麥連接埠

連接耳機、麥克風或耳麥 (耳機和麥克風組合)。



正面



左側



右側

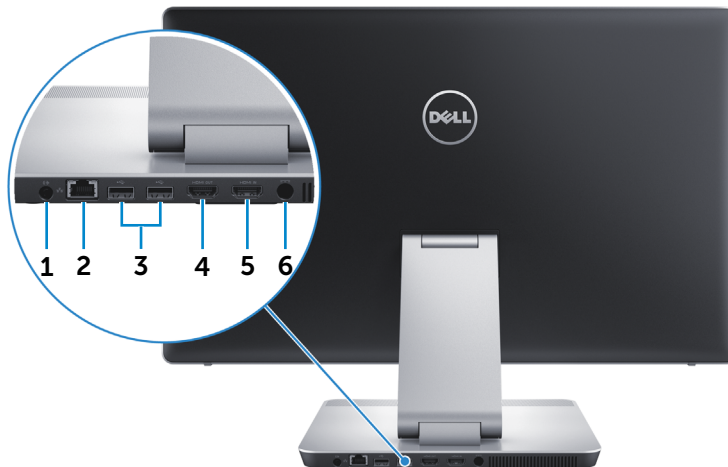


背面



傾斜

背面



1 音效輸出連接埠

連接音效輸出裝置，例如喇叭、放大器等。

2 網路連接埠

從路由器或寬頻數據機連接乙太網路 (RJ45) 纜線，以連線網路或網際網路。

連接器旁的兩個指示燈會指出連線狀態和網路活動。

3 USB 2.0 連接埠 (2)

連接周邊裝置，例如儲存裝置、印表機等。提供最高 480 Mbps 的資料傳輸速度。

4 HDMI 輸出連接埠

連接電視或另一部 HDMI 輸入裝置。提供視訊和音訊輸出。

5 HDMI-in 連接埠

連接遊戲機、Blu-ray 播放機或其他啓用 HDMI-out 的裝置。

6 電源變壓器連接埠

連接電源變壓器，為您的電腦供電。



正面



左側



右側



背面



傾斜

傾斜



變形





尺寸和重量

高度 430.83 公釐 (16.96 吋)

寬度 582.98 公釐 (22.95 吋)

厚度 240.96 公釐 (9.49 吋)

重量 (最大) :

不含腳架 8.05 公斤 (17.75 磅)

含腳架 9.48 公斤 (20.90 磅)

註：您電腦的重量依訂購的組態和製造廠商不同而有所差異。



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



顯示器



攝影機



腳架



電源變壓器



運算環境



視圖

規格

系統資訊

電腦型號	Inspiron 24-7459
處理器	<ul style="list-style-type: none">• 第 6 代 Intel Core i3• 第 6 代 Intel Core i5• 第 6 代 Intel Core i7
系統晶片組	Intel HM170



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



顯示器



攝影機



腳架



電源變壓器



運算環境



記憶體

插槽	兩個 SODIMM 插槽
類型	雙通道 DDR4
速度	最大 2133 MHz
支援的組態	4 GB、8 GB、12 GB 和 16 GB



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



顯示器



攝影機



腳架



電源變壓器



運算環境



連接埠和連接器

外接式：

- | | |
|-------|---|
| 網路 | 一個 RJ45 連接埠 |
| USB | <ul style="list-style-type: none">• 兩個 USB 2.0 連接埠• 四個 USB 3.0 連接埠 |
| 音效/影像 | <ul style="list-style-type: none">• 一個耳麥連接埠• 一個音效輸出連接埠• 一個 HDMI 輸出連接埠• 一個 HDMI 輸入連接埠 |

內建：

- | | |
|-----|--|
| M.2 | <ul style="list-style-type: none">• 一個用於 WLAN 和藍牙組合卡的 M.2 插槽• 一個用於 SSD 的 M.2 插槽 |
|-----|--|



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



顯示器



攝影機



腳架



電源變壓器



運算環境



通訊

乙太網路
無線網路

整合於主機板上的 10/100/1000 Mbps 乙太網路控制器

- Wi-Fi 802.11b/g/n
- Wi-Fi 802.11ac
- 藍牙 4.0
- Intel WiDi (選配)



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



顯示器



攝影機



腳架



電源變壓器



運算環境



影像

控制器：

內建	Intel HD 圖形卡 530
分離式	NVIDIA Ge Force 940M

記憶體：

內建	系統共用記憶體
分離式	4 GB DDR3



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



顯示器



攝影機



腳架



電源變壓器



運算環境



音效

控制器	Realtek ALC3661 Waves MaxxAudio Pro
喇叭	兩個
喇叭輸出：	
平均	4 W
峰值	4.5 W
麥克風	數位麥克風
音量控制	程式功能表



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



顯示器



攝影機



腳架



電源變壓器



運算環境



儲存時

介面	SATA 6 Gbps
硬碟機	一個 2.5 吋硬碟機 (支援 Intel 智慧反應技術)
SSD	一台 32 GB M.2 SSD (選配)



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



顯示器



攝影機



腳架



電源變壓器



運算環境



媒體讀卡器

類型

一個 4 合 1 插槽

支援的插卡

- SD 卡
- MultiMediaCard (MMC)
- SD 超大容量 (SDXC) 卡
- SD 高容量 (SDHC) 卡



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



顯示器



攝影機



腳架



電源變壓器



運算環境



顯示器

類型	23.8 吋 full HD 觸控螢幕
解析度 (最大)	1920 x 1080
尺寸：	
高度	347.62 公釐 (13.69 吋)
寬度	569.38 公釐 (22.42 吋)
更新頻率	60 Hz
像素距離	0.2652 公釐
控制鈕	可透過亮度控制按鈕來控制亮度



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



顯示器



攝影機



腳架



電源變壓器



運算環境



攝影機

	相片/影片	紅外線	相片/影片
解析度 (最大)	1920 x 1080 (FHD)	640 x 480 (VGA)	1920 x 1080 (FHD)
長寬比	16:9	4:3	16:9
對角線檢視角度	77 度	90 度	74.9 度
畫格速率 (視解析度而有所不同)	30/60/120 fps	30/60/120 fps	30 fps
視野	77 x 43 x 70 度	90 x 59 x 73 度	74.9 x 40 x 67 度
深度資料類型	N/A	深度, 材質對應, 紅外線, 以及字詞對應	N/A
靜態影像	2 百萬像素		2 百萬像素
有效範圍	0.20 公尺–1.20 公尺		N/A
手勢的有效範圍	<ul style="list-style-type: none"> • 20 公分–55 公分 (FHD) • 20 公分–60 公分 (VGA) 		N/A
臉部追蹤的有效範圍	<ul style="list-style-type: none"> • 2D 臉部追蹤: 35 公分–120 公分 • 3D 臉部追蹤: 35 公分–70 公分 		N/A



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



顯示器



攝影機



腳架



電源變壓器



運算環境



腳架

寬度 267.30 公釐 (10.52 吋)

厚度 240.96 公釐 (9.49 吋)

- 傾斜
- 向前 5°
 - 向後 90°



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



顯示器



攝影機



腳架



電源變壓器



運算環境



電源變壓器

類型	<ul style="list-style-type: none">• 90 W• 130 W
輸入電壓	100 VAC–240 VAC
輸入頻率	50 Hz–60 Hz
輸入電流	2.50 A
輸出電流	4.62 A/6.7 A
額定輸出電壓	19.50 VDC
溫度範圍：	
作業時	0°C 至 40°C (32°F 至 104°F)
存放時	-40°C 至 70°C (-40°F 至 158°F)



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



顯示器



攝影機



腳架



電源變壓器



運算環境



運算環境

空氣中懸浮污染物等級	G1 (依據 ISA-S71.04-1985 的定義)	
	作業時	儲存時
溫度範圍	0°C 至 35°C (32°F 至 95°F)	-40°C 至 65°C (-40°F 至 149°F)
相對濕度 (最大)	10% 至 90% (非冷凝)	0% 至 95% (非冷凝)
震動 (最大)*	0.66 GRMS	1.30 GRMS
撞擊 (最大)	110 G [†]	160 G [‡]
海拔高度 (最大)	-15.2 公尺至 3048 公尺 (-50 英尺至 10,000 英尺)	-15.2 公尺至 10,668 公尺 (-50 英尺至 35,000 英尺)

* 震動是使用模擬使用者環境的隨機震動頻譜測量的。

† 當硬碟機在使用中，使用 2 ms 半正弦波脈衝測量。

‡ 當硬碟機位於磁頭位置，使用 2 ms 半正弦波脈衝測量。



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



顯示器



攝影機



腳架



電源變壓器



運算環境